

## **Aplikasi Pengarsipan Izin Lingkungan Berbasis Web di Dinas Lingkungan Hidup Kota Semarang**

**ENY KUSMIYATI**

(Pembimbing : Heru Agus Santoso, Ph.D)

*Teknik Informatika - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 111200603282@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

Izin lingkungan wajib dimiliki oleh badan usaha di Kota Semarang sesuai dengan Perda Kota Semarang Nomor 13 Tahun 2006 tentang Pengendalian Lingkungan Hidup. Maka Dinas Lingkungan Hidup Kota Semarang menangani izin lingkungan di Kota Semarang memerlukan aplikasi supaya proses administrasi menjadi cepat, tepat dan akurat. Aplikasi Pengarsipan Izin Lingkungan Berbasis Web ini diharapkan mampu mengatasi masalah administrasi yang masih manual di Dinas Lingkungan Hidup Kota Semarang karena aplikasi ini dapat menyimpan data dan proses pencarian data menjadi cepat. Bentuk laporan yang dihasilkan aplikasi Pengarsipan Izin Lingkungan Berbasis Web di Dinas Lingkungan ini berupa pdf.

Kata Kunci : Izin Lingkungan, Arsip, Aplikasi Web

## **Application of Web Based Environment Permit Filing in the Environment Office of Semarang City**

**ENY KUSMIYATI**

(Lecturer : Heru Agus Santoso, Ph.D)

*Bachelor of Informatics Engineering - S1, Faculty of Computer  
Science, DINUS University*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 111200603282 @mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

Environmental permit shall be owned by a business entity in Semarang City in accordance with the City Regulation No. 13/2006 on Environmental Control. So the Environmental Office of Semarang city to handle environmental permit in Semarang City require application so that administration process become fast, precise and accurate. Web Based Permit Application Environment Environment is expected to overcome the administrative problems are still manual in the Office of the Environment Semarang City because this application can store data and data search process becomes fast. The form of the report generated by the application of Environmental Permit Web Betbasis in the Environment Office is pdf.

**Keyword** : Environmental Permissions, Archives, Web Applications